

7R7s 311-315 320
Sugrafive

Sugrafive : Early sug. seedl.
7 R7 s 311. 320


v4











ANNEE

NOM EMPLACEMENT

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
316	3		16.2	gelé 0								
317	f											
318	2		16.2									
319	15		16.2									
320	5		16 2									
			16.2 ?!									

Pourriture : Port : Vigueur :

ANNEE 1988

NOM SUGRAFIVE EMPLACEMENT 7 R 7 1

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
311	7		16.2	gelé 0								
312	2		16.2									
313	3		16.2									
314	14		16.2									
315	–											

Pourriture : Port : couché Vigueur : 2 faible

ANNEE 1989

NOM Sugrafive = Early superior seedless EMPLACEMENT 7 R7 s 311 . 315

287201

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1 f												
~~2~~												
3 f												
4	5	8,3	13,3·	0								
5 f												

Pourriture : Mill. : Port : mi érigé Vigueur : 2,5

D le 13.3 -5

ANNEE 1989

NOM Sugrafive = Early superior seedless EMPLACEMENT 7 R7 s 316. 320

287201

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1 f												
2 f												
3 f												
4TL	16	8.3	13,3·	1	0,4	—	—	—	—	—	—	—
5 f												

Pourriture : Mill. : Port : mi érigé Vigueur : 4

D le 13.3.89 -5

CN 3,5

ANNEE 1990

NOM Augrafiné : Early bug. seedless 287201

EMPLACEMENT 7R7 s.311.315

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1 g												
~~2~~												
3 g					0							
4	4	22.2	26.2*	0								
5 g												
		Debt le 26.2.90		(-11)								

Pourriture : Mill. : -10 Port : ½ érigé Vigueur : 3

ANNEE 1990

NOM Augrafiné 287201

EMPLACEMENT 7R.7 s.316.320

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1 g												
~~2~~												
3	6	22.2	1.3*	0	0							
Tl 4	14	26.2	1.3*	0								
5 g												
		Debt le 1.3.90		(-8)								

Pourriture : Mill. : Port : ½ érigé Vigueur : 4,5

ANNEE 1991

NOM Early Sug. Seedless Sugrafine 2872 01 EMPLACEMENT 7 Rg 7 s 311. 320

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
~~11~~	~~3~~	~~13.3~~	~~18.3 x~~		TC 0 TL 1	30.5	2,6 +2	4.6	Plus de grappes			
~~12~~												
13	f											
14	3	13.3	15.3 x	0								
~~15~~												
16	f											
~~17~~												
18	3	13.3	15.3 x	0								
19 TL	19	-	15.3 x	3								
~~20~~		D le 15.3.91 -3										

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M- C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim:

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : 1/2 Vigueur : 4

~~ANNEE~~ : 1995 ⊕

NOM Sugrafine 2872-01 EMPLACEMENT . 7 R7 s 311. 320

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
~~1~~												
~~2~~												
3	2			0								
4	8 TL			0								
~~5~~												
6	f											
~~7~~												
8	f											
9	8 TL			0								
10	f 18											

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M- C

Pour : Mill :

Baie : TC - G - M - P Dim:

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : érig Vigueur : 3

ANNEE : 1996
NOM Sugrafive
EMPLACEMENT . 7 R7 A 311 . 320
2872.01.

[illegible]iche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1					0,4	6.6	10.6 +11	14,6	10.7	15.7 0	19.7	14.8 0
2	f											
3	f											
4	10	7,2	15.2	1								
5	f											
6	f											
7	f											
8	f											
9	12	5,2	9.2	0								
10	f											

D le 15.2.96 (-30)

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TC - G - M - P Dim:
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : Vigueur :

ANNEE : 1997
NOM Sugrafine
2872-01
EMPLACEMENT . 7 R 7 A 311-320

le 21.7
g//es mangées
etourneaux

[illegible]iche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1					1	19 5	23.5 +7	26 5	26.6	30.6 -1	3.7	
8314	12 TL			0								
3	.											
8519	12 TL			3								
5												
	24			3								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TC - G - M - P Dim:
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : Vigueur :

N° d'ordre :

Désignation : 7 R7o. 311-320 (o.319) Sugrafive

Emplacement :

10o

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 ou - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 très légt. - duveteux 189 - cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité laineuse 279.

Blanc 191 - fauve cu roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 - jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 - aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 - à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées légt. ou cuivrées 210 - entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas cù la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 - duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 - sans villosité laineuse 283.

Limbe : glabre 220 - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 - duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 - sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 - jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 - duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 87

Sugrafive

N° d'ordre :
Désignation : 7R7s- 311-320 (s.9)
Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.
Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.
Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.
ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.
Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.
ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.
Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 rose - rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.
très courte - courte - moyenne - longue - très longue.
Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.
Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 88

Sugrafive

N° d'ordre :
Désignation : 7 R 7 s.311-320 (s.9)
Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 - plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.

partiellement - totalement.

Calvo 88

Sugrafive

DENOMINATION : 7 R7o - 311-320 (o.9)

EMPLACEMENT : (peu vigoureux)

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) lég. - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....6..... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 88

N° d'ordre :

Désignation : Augrafiee

Emplacement : 7 R 7 S 311.320

Angle des nervures : 1 - (2) - 3

Sexe : 4 - 5 - (6)

L_1/L_2 : (7) - (8) - 9

L_2/L : (10) - 11

Nombre de lobes : 12 - (13) - (14) - 15 - 16

Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - (19) - 20

Prof. sinus latéral Inf. : (21) - (22) - 23 - 24

Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - (27) - 28 - 29

Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266

Sinus pétiolaire ouvert : (267)

Dent au fond du sinus pétiolaire : 30

Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - (34) - 35 - 36 - 37 - 38- (39)

Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : 269 - autre : 270

Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)

Dents : forme : (40) - 41

Dents (angle) : 42 - (43) - (44)

Angle du lobe terminal : (45) - (46) - 47

Sinus pét.(dégar.- gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50

Nbre dents du point pét. à L_3 : 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - (56) - 57 - 58- 59

Angle des nervures L_3 L'_3 : (60) - 61 - 62

Largeur du sinus pétiolaire : 63 - (64) - (65) - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Rennes 92